

# IB IL 24/230 DOR1/W-PC-PAC


Codice articolo: 2862178

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2862178>

Modulo di uscita digitale Inline, completo di accessori (connettore e cartellino di siglatura), 1 uscita di scambio a relè, 5 - 253 V AC, 3 A



## Dati commerciali

EAN	 4 017918 894665
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85389091
Peso lordo pezzi	76,40 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 279 (AX-2009)

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 03.04.2007



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

## Dati tecnici

### Dati generali

Larghezza	12,2 mm
Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm
Nota sulle dimensioni	Dimensioni
Peso	46 g
Nota per i dati sul peso	senza connettore

Tipo di montaggio	Guida di supporto
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-25 °C ... 85 °C
Umidità consentita (esercizio)	75 % ... 85 % (Nell'ambito compreso tra -25 °C ... +55 °C è opportuno adottare le dovute misure contro l'elevato tasso di umidità dell'aria (> 85%).)
Temperatura ambiente consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % ... 85 % (si può verificare della condensa sulla custodia esterna)
Pressione aria (funzionamento)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3.000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3.000 m s.l.m.)
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	I, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
Test di verifica	Contatto relè / logica bus 4 kV 50 Hz 1 min contatto/contatto 1 kV 50 Hz 1 min contatto/PE 1 kV 50 Hz 1 min

#### Interfaccia

Denominazione	bus locale Inline
Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBaud 500 kBit/s

#### Alimentazione dell'elettronica

Tensione di alimentazione	24 V DC (valore nominale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)
Tensione logica $U_L$	7,5 V (tramite ripartitore di potenziale)
Corrente assorbita (a carico nominale)	max. 60 mA (dal bus locale)
Potenza assorbita	max. 0,45 W (dal bus locale)

#### Ripartizione del potenziale Inline

Tensione logica $U_L$	7,5 V
Corrente assorbita da $U_L$	max. 60 mA

#### Uscite digitali

Denominazione uscita	Uscita relè
Collegamento	Connessione a molla
Tecnica di connessione	1 contatto di scambio relè a potenziale libero
Numero uscite	1

Corrente massima d'uscita per canale	2,6 A
Corrente di uscita massima per modulo	2,6 A

### Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

### Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
2742641	IB IL DOR LV-SET	Modulo distanziatore Inline, senza accessori
2742641	IB IL DOR LV-SET	Modulo distanziatore Inline, senza accessori
2861645	IB IL DOR LV-SET-PAC	Modulo distanziatore Inline, completo di accessori
<b>Siglatura</b>		
0809492	ESL 62X10	Nastri a innesto, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: Office-Drucksysteme, Plotter: Stampante laser, Tipo di montaggio: Inserire, Dimensioni campo di siglatura: 62 x 10 mm
0809502	ESL 62X46	Nastri a innesto, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: Office-Drucksysteme, Plotter: Stampante laser, Tipo di montaggio: Inserire, Dimensioni campo di siglatura: 62 x 46 mm
2727501	IB IL FIELD 2	Cartellino di siglatura, larghezza: 12,2 mm
2727515	IB IL FIELD 8	Cartellino di siglatura, larghezza: 48,8 mm
<b>Spina/adattatore</b>		
2742667	IB IL DOR LV-PLSET	Set di connettori per modulo distanziatore
2740290	IB IL SCN-8-AC-REL	Connettore, per moduli Inline digitali a 1, 2 o 8 canali con tensione AC

## Disegni

Disegno collegamento

---

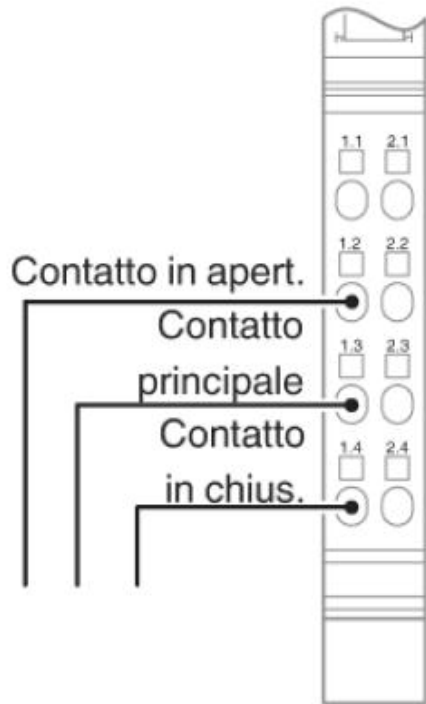
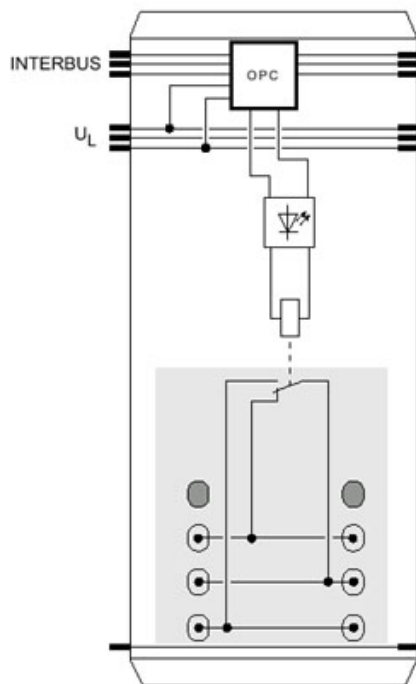


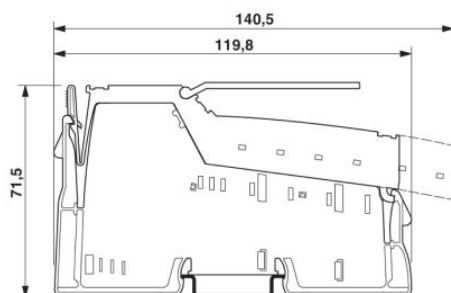
Diagramma a blocchi

---



Disegno quotato

---



**Indirizzo**

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
Cusano Milanino (MI), Italy  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.